

(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関  
国際事務局



(43) 国際公開日  
2005年1月6日 (06.01.2005)

PCT

(10) 国際公開番号  
WO 2005/002218 A1

(51) 国際特許分類<sup>7</sup>:

H04N 5/91, 5/225, 7/15

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/009236

(22) 国際出願日:

2004年6月23日 (23.06.2004)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ:

特願2003-182626 2003年6月26日 (26.06.2003) JP

(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): ソニー  
株式会社 (SONY CORPORATION) [JP/JP]; 〒1410001  
東京都品川区北品川6丁目7番35号 Tokyo (JP).

(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人(米国についてのみ): 田上 靖行  
(TANOUE, Yasuyuki) [JP/JP].

(74) 代理人: 中村 友之 (NAKAMURA, Tomoyuki); 〒  
1050001 東京都港区虎ノ門1丁目2番3号虎ノ門第一ビル9階 三好内外国特許事務所内 Tokyo (JP).

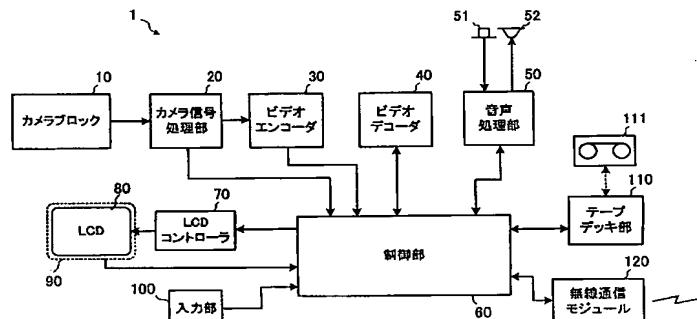
(81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF,

[統葉有]

(54) Title: IMAGE PICKUP APPARATUS, IMAGE RECORDING APPARATUS AND IMAGE RECORDING METHOD

(54) 発明の名称: 撮像装置、画像記録装置および画像記録方法



- 10...CAMERA BLOCK
- 20...CAMERA SIGNAL PROCESSING PART
- 30...VIDEO ENCODER
- 40...VIDEO DECODER
- 50...AUDIO PROCESSING PART
- 70...LCD CONTROLLER
- 100...ENTERING PART
- 60...CONTROL PART
- 110...TAPE DECK PART
- 120...RADIO COMMUNICATION MODULE

(57) Abstract: An image pickup apparatus capable of selectively recording images picked up by the apparatus itself or by another apparatus. Images picked up by the other digital video camera are received via a radio communication module (120) in addition to images picked up by a camera block (10), and these images are selectively recorded on the magnetic tape of a video cassette (111). Moreover, images picked up by the image pickup apparatus are radio transmitted by the radio communication module (120) to the other digital video camera. A control part (60) functions to combine the images picked up by the image pickup apparatus with those received from the other apparatus to concurrently display such combined images on an LCD (80). The data of images selected by use of a touch panel (90) are recorded on the magnetic tape.

[統葉有]

WO 2005/002218 A1



BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN,  
TD, TG).

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

添付公開書類:  
— 國際調査報告書

---

(57) 要約:

自機の撮像画像と他機の撮像画像とを選択的に記録することが可能な撮像装置を提供する。カメラブロック（10）による撮像画像とともに、他のデジタルビデオカメラによる撮像画像を無線通信モジュール（120）により受信して、これらの画像を選択してビデオカセット（111）の磁気テープに記録する。また、自機の撮像画像を無線通信モジュール（120）より他のデジタルビデオカメラに無線送信する。制御部（60）の処理により、自機の撮像画像と他機からの受信画像とを合成して同時に表示した合成画像をLCD（80）に表示し、タッチパネル（90）を用いて選択した画像のデータを磁気テープに記録する。